

Translation of the claims of JP-U-1-127347

1. A motor actuator characterized in that:

5 a plurality of conductive terminals are
arranged on an outer surface of an armor case formed
from electrically insulating synthetic resin to form a
connector portion performing electrically connection
with the outside;

inner ends of the terminals are formed to
10 protrude inward from the armor case; and

the inner protruding ends of the terminals are
directly connected to a power input terminal of a drive
motor accommodated within the armor case, and to an
input and output terminal of a printed board for
15 electrical wiring.

NOT AVAILABLE COPY

⑨ 日本国特許庁(JP)

⑩ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

平1-127347

⑬ Int. Cl.⁴

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 平成1年(1989)8月31日

H 02 K 5/22
F 16 H 57/02
H 02 K 7/116
11/00

7052-5H
A-7053-3J
6650-5H
X-7304-5H 審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑮ 考案の名称 モータアクチュエータ

⑯ 実 願 昭63-22901

⑰ 出 願 昭63(1988)2月22日

⑱ 考 案 者 佐 伯 真 司 東京都八王子市梶田町1211番4号 株式会社テージーケー
内

⑲ 出 願 人 株式会社テージーケー 東京都八王子市梶田町1211番4号

⑳ 代 理 人 弁理士 三 井 和 彦

㉑ 実用新案登録請求の範囲

電気絶縁性の合成樹脂により形成された外装ケースの外面に導電性の複数の端子を配列して、外部との電氣的接続を行うコネクタ部を形成すると共に、それら端子の内端を外装ケースの内方に突出形成し、上記外装ケース内に収容された駆動用モータの電源入力端子と電気配線用プリント基板の入出力端子とに、上記端子の内側突出端を直接接続したことを特徴とするモータアクチュエータ。

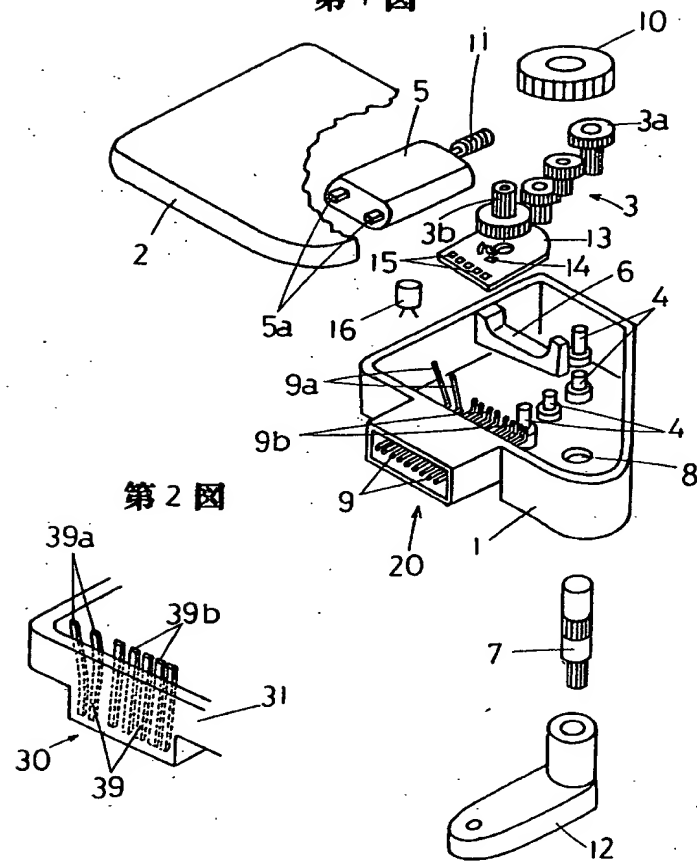
図面の簡単な説明

第1図は本考案の第1の実施例の分解斜視図、第2図は第2の実施例のコネクタ部の部分斜視図である。

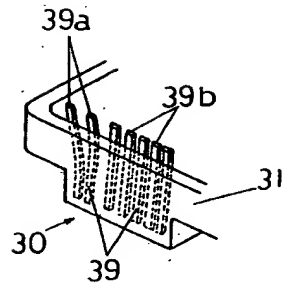
1……外装ケース、5……駆動用モータ、5a……電源入力端子、9……端子、13……プリント基板、15……入出力端子、20……コネクタ部、30……コネクタ部、31……外装ケース、39……端子。

実開 平1-127347(2)

第1図



第2図



BEST AVAILABLE COPY